発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人 國分孝悦	francisco de la companya della companya della companya de la companya de la companya della compa
あて名 〒 1700013 日本国 東京都豊島区東池袋 1 池袋TGホーメストヒ	

PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

		発送日 (日.月.年)	03. 8. 2004	
出願人又は代理人 の書類記号 F1262P-WO		今後の手続きについては、下記2を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2004/005013	国際出願日 (日.月.年) 07.0	4. 2004	優先日 (日.月.年) 07.04.2003	
国際特許分類·(IPC) In t. Cl' C10G2/00	B01J23/74,	35/02, 35	5/08, 35/10, 37/02,	
出願人 (氏名又は名称) 新日本製鐵株式会社				

1.	. この見解書は次の内容を含む。		
	\times	第I欄	見解の基礎
		第Ⅱ欄	優先権
		第Ⅲ欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
		第Ⅳ欄	発明の単一性の欠如
	×	第V欄	PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明
		第VI欄	ある種の引用文献
		第VI欄	国際出願の不備

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

第四欄 国際出願に対する意見

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解告を作成した日 09.07.2004			
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 後 藤 政 博	4 G	8926
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 6787		

第1欄 見解の基礎					
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。					
	この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出された P C T 規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。				
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。					
a. タイプ	配列表				
	■ 配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	□ 書面 · · · ·				
	コンピュータ読み取り可能な形式				
c . 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。					
4. 補足意見:					
	•				

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1. 見解

 新規性(N)
 請求の範囲
 1 - 7, 10 - 13
 有無

 進歩性(IS)
 請求の範囲
 有無

 産業上の利用可能性(IA)
 請求の範囲
 1 - 13
 有無

2. 文献及び説明

文献1: JP 3204507 B2 (シエル・インターナショネイル・リサーチ・マーチャツピイ・ベー・ウイ)

2001.06.29

特許請求の範囲、5欄42行~50行、6欄23行~30行、実施例、第1表

文献2: JP 3313389 B2 (シエル・インターナショネイル・リサーチ・マーチャツピイ・ベー・ウイ)

2002.05.31

特許請求の範囲、【0001】、【0003】、【0016】、【実施例】

請求の範囲8,9に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1の特許請求の 範囲、5欄42行~50行、及び国際調査報告で引用された文献2の特許請求の範 囲にそれぞれ記載されているので、新規性、進歩性を有しない。

請求の範囲1,2,5 \sim 7,10 \sim 13に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1あるいは文献2により進歩性を有しない。文献1の6欄23行 \sim 30行には、シリカ中のナトリウム含有量を規定することが、文献2の【0016】、【実施例】には、シリカ中のナトリウム及び硫黄の含有量を規定することが記載されているから、触媒の不純物含有量を規定することは、当業者であれば容易なことである。

請求の範囲3,4に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1により進歩性を有しない。文献1の第1表には、請求項3と同様な細孔径、表面積、細孔容積が記載されている。また、文献1の第1表には、破砕強度が規定されており、破砕強度を超音波試験により規定することは、当業者であれば容易なことである。